## 特許協力条約

## 発信人 日本国特許庁 (国際調査機関)

代理人

津 国 肇

様

あて名

〒105-0001

日本国 東京都

港区 虎ノ門1丁目22番12号

SVAX TSLN



PCT 国際調査機関の見解書 (法施行規則第 40 条の 2) [PCT規則 43 の 2.1]

発送日 (日.月.年)

26. 4. 2005

出願人又は代理人

の書類記号

FP2722PCT

今後の手続きについては、下記2を参照すること。

国際出願番号

PCT/JP2005/001171

国際出願日(日.月.年)

21.01.2005

優先日 (日.月.年)

23.01.2004

国際特許分類 (IPC) Int.Cl. CO7D401/04, A01N43/42, 43/90, C07D401/14, 409/14, 413/14, 498/04

出願人 (氏名又は名称)

三共アグロ株式会社

1. この見解書は次の内容を含む。

▼ 第1欄 見解の基礎

第Ⅱ欄 優先権

「 第Ⅲ欄 新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解の不作成

『 第Ⅳ欄 発明の単一性の欠如

▼ 第V欄 PCT規則 43 の 2.1(a)(i)に規定する新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解、

それを裏付けるための文献及び説明

「 第VI欄 ある種の引用文献

「 第VI欄 国際出願の不備

第V■欄 国際出願に対する意見

2. 今後の手続き

国際予備審査の請求がされた場合は、出願人がこの国際調査機関とは異なる国際予備審査機関を選択し、かつ、その国際予備審査機関がPCT規 66.1 の 2(b)の規定に基づいて国際調査機関の見解書を国際予備審査機関の見解書とみなさない旨を国際事務局に通知していた場合を除いて、この見解書は国際予備審査機関の最初の見解書とみなされる。

この見解書が上記のように国際予備審査機関の見解書とみなされる場合、様式PCT/ISA/220を送付した日から3月又は優先日から22月のうちいずれか遅く満了する期限が経過するまでに、出願人は国際予備審査機関に、適当な場合は補正書とともに、答弁書を提出することができる。

さらなる選択肢は、様式PCT/ISA/220を参照すること。

3. さらなる詳細は、様式PCT/ISA/220の備考を参照すること。

見解書を作成した日

08.04.2005

名称及びあて先

日本国特許庁 (ISA/JP) 郵便番号100-8915 東京都千代田区霞が関三丁目4番3号 特許庁審査官(権限のある職員)

4C 9736

荒 木 英 則

電話番号 03-3581-1101 内線 3452

様式PCT/ISA/237 (表紙) (2004年1月)

第1欄 見解の基礎		
1. この見解書は、下記に示す場合を除くほか、国際出願の言語を基礎として作成された。		
「 この見解書に それは国際調		語による翻訳文を基礎として作成した。 に提出されたPCT規則12.3及び23.1(b)にいう翻訳文の言語である。
2. この国際出願で開示されかつ請求の範囲に係る発明に不可欠なヌクレオチド又はアミノ酸配列に関して、 以下に基づき見解書を作成した。		
a. タイプ	Г	配列表
	٣	配列表に関連するテーブル
b. フォーマット	Г	書面
	Г	コンピュータ読み取り可能な形式
c . 提出時期	r	出願時の国際出願に含まれる
	Г	この国際出願と共にコンピュータ読み取り可能な形式により提出された
	Г	出願後に、調査のために、この国際調査機関に提出された
		2列表に関連するテーブルを提出した場合に、出願後に提出した配列若しくは追加して提出し 出した配列と同一である旨、又は、出願時の開示を超える事項を含まない旨の陳述書の提出が
△ 補兄音目・		

## 2. 文献及び説明

見解は、国際調査報告で引用された以下の各文献の記載に基づいて示される。

請求の範囲

文献 1: CHAKRAVORTI, S.S., et al., Indian J. Chem., Sect. B, 1985, 24B(7),

pp. 737-746

文献 2: DAS, M., et al., Indian J. Chem., Sect. B, 1986, 25(B), pp. 1072-1078

## ○請求の範囲1-12について

文献1および2には、イソキノリニルキノリン誘導体が記載されている。ここで、請求の範囲1から12に係る発明と文献1および2に記載のものとを比較すると、前者は請求の範囲1に記載の構造式中のR1およびR2の双方が水素原子以外の置換基により置換されているのに対し、後者のものではこれらの片方のみがそのように置換されている点、および、前者は具体的な用途が農薬であるとされているのに対し、後者は抗フィラリア薬等の抗原虫薬である点で、それぞれ相違する。

そして、これらのいずれの点についても、文献1および2に記載の発明を容易に上 記置換期を有する化合物を有効成分とする農薬とするに足る技術的事項が記載され た発明を発見することができなかった。

したがって、請求の範囲 1-12 に係る発明は、文献 1 および 2 の記載によっても 進歩性を有するものである。